Index of Claims

Application/Control	No.

Jeanette E. Chapman

Applicant(s)/Patent under Reexamination DIGIROLAMO ET AL.

10/701,190 Examiner

Art Unit

4	Rejected
=	Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
-	Interference

A	Appeal
0	Objected

Claim			L	_				J		Ш	L								L						J	Ш								
The color of the	Clo	im	_		_	-	Dot				_	1	Cl	im I	-			_	hata	_			\neg	Г.	loim	_				into	_			_
1	Cia		⊢		_		T	T	$\overline{}$	_	$\overline{}$	ł	_ CR		_			٣ř	T	_	\neg	$\overline{}$	\dashv	1		Н		\neg	H	T	_	\neg	_	\dashv
2 V	Final	Original	7/4/08										Final	Original										Final	Original									
3 V		1	4	П		П		Т	Т	Т	Т	1		51		П		П	\neg	\neg	\neg	T	7		101			╗	П	\neg		\neg	7	П
4 V V S S S S S S S S	\neg					Г	Г	Т	Т	Т	Г	1			ĺ			П	╗	П	П	Т	П.		102		П	╗	П	\neg	П	П	П	П
5								П	П]							\Box	\Box		\Box						\Box		\Box		\exists		
6		4	V					Г	П	П]		54								\Box			104					\Box		\exists		
7								Г	П]					П	П	\Box		\Box	\Box				П				\Box		\Box		
S				Ш		\perp	┖	┖	╙	╙	┖	Į						Ц	\perp	_	_	_	4					_		_		_		_
9 V						\perp	L	┖	┸	┖	┖	Į						Ц	_	_	_	_	4				\perp	_		_		_	_	_
10				Ш			_	┖	┸	_	╙	Į				Ц		Ц	4	_	4	_	_	\perp			\perp	_		_	_	_	_	_
11				Ш		_	┖	┸	┺	┺	╙	Į				Ц		Ш	4	_	4	4	4	\vdash			\perp	4		_	_	4	_	_
12 v	_			Н	_	_	_	╀	╀	╄	╄	Į			_	Н		\perp	_	_	_	\dashv	4	—		Ш	Н	_		_	_	_	_	_
13 V	_			Н	_	Н	-	╀	╀	╀	⊢	ł	<u> </u>			Н		Н	-	-	-	-	4	\vdash			\rightarrow	4	Н	-	_	-	-	\dashv
14	\rightarrow			Н	-	⊢	⊢	+	+	⊢	+	1	-		-	Н	Н	Н	-	-	-	-	4	\vdash		Н	\vdash	4	1	-	-	-	-	4
15 V	-			Н	-	Н	⊢	+	+	+	+	ł	\vdash		-	Н	Н	\dashv	\dashv	\dashv	-	+	\dashv	\vdash		Н	H	-	\dashv	+	+	+	+	\dashv
16 V	_			Н	-	Н	⊢	+	+	+	+	ł	\vdash		_	Н	\vdash	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	+	\dashv	\vdash		Н	\vdash	\dashv	\vdash	\dashv	-	+	\dashv	\dashv
17 V	\rightarrow			Н	-	Н	⊢	+	+	+	+	1	-		-	Н	\vdash	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	+	\dashv	\vdash		Н	\vdash	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	+	+	\dashv
18 V	-			Н	-	\vdash	\vdash	+	+	+	+	ł	\vdash		_	Н	\vdash	+	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\vdash		\vdash	+	\dashv	\vdash	\dashv	\dashv	+	\dashv	\dashv
19 V 20 V 70 120 121 122 122 122 122 123 V 74 124 123 123 123 123 123 123 124 124 124 125 125 V 76 125 127	-			Н	-	Н	\vdash	+	+	+	+	ł	-		-	Н	\vdash	+	\dashv	\dashv	\dashv	+	\dashv	\vdash		Н	+	\dashv	\forall	\dashv	-	+	-	\dashv
20 N	\rightarrow			Н		Н	\vdash	+	+	+	+	1	_		_	Н	-	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	-	\vdash		Н	+	╛	\vdash	\dashv	_	\dashv	+	\dashv
21 V	\rightarrow			Н		Н	\vdash	+	+	+	+	ł			_	Н	\vdash	\forall	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\vdash		Н	+	┪	\dashv	\dashv	_	\dashv	_	\dashv
122 V 172 122 122 122 123 124 V 124 124 124 124 125 V 125 125 125 126 126 126 126 127 V 127 127 127 127 128 V 128 V 128 130 130 131 131 131 131 131 132 132 133 134	\neg			Н		Н	\vdash	+	+	+	+	1				Н	-	\dashv	\dashv	\neg	\dashv	\dashv	-	\vdash		Н	\vdash	┪	\dashv	\dashv	_	\dashv	_	\dashv
23 V	$\overline{}$			Н		Н	H	+	+	+	t	1				Н		\dashv	_	\neg	_	\dashv	_	\vdash		\vdash	\vdash	┪	\dashv	_	_	_	_	\dashv
24 N 74 124 124 124 125 125 125 126 126 126 126 126 126 127 127 127 127 127 128 128 128 128 128 128 128 128 128 128 129 120 130 130 131 130 131 130 131 130 131 132 133 132 133 132 133 133 133 133 134				Н		Н	\vdash	+	t	$^{+}$	H	1				Н		\forall	\dashv		\dashv	\dashv	\dashv	\vdash		Н	$\overline{}$	┪		_	_	_	_	⊣
25 V				П		Н	Т	t	t	T	t	1				П		\neg	_	\neg	_	\dashv	_			П	\vdash	┪	\Box	\neg	_	\neg	_	⊣
27 V		25	V	П		П	Т	T	Т	т	Т	1		75		П		\neg	┪	\neg	╛	┪	7		125	П	\Box	╗	П	╗	_	┪	_	П
28 v 78 128 128 29 v 79 129 130 130 30 v 80 130 130 131 131 132 132 132 132 132 132 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 135 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 137 137 137 137 137 137 138 138 138 138 138 138 138 138 138 138 138 140 140 140 140 140 140 140 140 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 142 142 142 142 142 142 142 142 142 142 142 143		26	V	П			Т	Т	Т	T	T	1		76		П		П	┪	\neg	┪	\neg	╗		126		П	╛	П	\neg	\neg	\neg	7	٦
29 v 79 120 30 v 80 130 31 v 81 131 32 v 82 132 33 v 83 133 34 v 84 134 35 c 85 135 36 e 86 136 37 c 87 137 38 c 88 138 39 c 88 139 40 c 90 140 41 c 90 140 42 c 93 142 43 c 93 143 44 d 94 144 44 d 94 144 44 d 96 99 46 d 99 146 48 d 99 148		27					Г	Т	Т	П	Г	1		77				П	T		T	\neg	7		127			T			T	T		П
30 \ \ 31 \ \ \ 81 \ 81 \ 131 \ 32 \ \ 32 \ \ 82 \ 83 \ 83 \ 83 \ 83		28	V					Т	Т	Т	Т	1		78		П		П	T	\neg	T	\neg	7		128			╗			T	\neg	T	П
31 V 32 33 V 33 33 V 34 34 34								П	П	П]						П	\Box		\Box	\Box								\Box		\Box		
32 \ \ \ 33 \ \ \ 33 \ \ \ 33 \ \ 34 \ \ \ 33 \ \ 34 \ \ \ 35 \ 35									\perp]										\perp												
33 \ 83 133 133 133 134 \ 84 134 134 134 135 135 135 135 135 135 135 135 135 135 137 137 137 137 137 137 137 137 137 136 139 139 139 139 139 139 139 139 140 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 142 142 142 142 142 142 142 142 142 142 143 144 144 144 144 144 144 144 144 144 145 145 145 146 146 146 146 146 146 146 146 147 147 148 148 148 148 148 149 149 149 149 149 149									\perp]							\Box		\Box	\Box						\Box		\Box				\Box
34 N 64 134 134 134 135 36 35 35 135 136 136 136 136 136 136 137 137 137 137 137 138 138 138 138 138 138 138 138 138 139 139 140 140 140 140 144 140 141 141 141 141 141 141 141 141 142 42 92 142 142 43 143 143 143 44 <				Ш	_	Ш	┖	<u> </u>	丄	┸		Į				Ш		Ш	_	_	\perp	_	_	_		Ш		_		_		_	_	_
35	_			Ш	_	ᆫ	┖	┸	┺	┺	┺	1	_		_	Ц	\perp	_	_	_	_	_	_	_		Щ	\perp	_		_	_	4	_	_
36 36 136 136 37 37 137 137 38 88 138 138 39 89 139 139 40 90 140 140 41 91 141 141 42 92 142 142 43 93 143 143 44 94 144 144 45 95 145 146 46 96 146 146 47 97 147 147 48 98 148 49 99 149			V	_	_	L	╙	╄	╄	1	_	Į	_		_	Ц		\perp	4	_	4	4	4	_			\perp	_	\perp	_	_	4	_	4
37 87 137 137 137 138 138 138 138 138 138 139 139 139 139 139 139 139 140 140 140 140 141 141 141 141 141 142 142 142 142 143 143 143 143 143 144 146 147 147 147 147 147 148	_		—	Ш	_	\vdash	⊢	1	1	-	+	ł	⊢		_	\Box	\vdash	\vdash	_	_	-	\rightarrow	4	—		\vdash	\vdash	4	\sqcup	4	_	4	_	4
38 38 138 138 39 89 139 139 40 90 140 140 41 91 141 141 42 92 142 142 43 93 143 143 44 94 144 144 45 95 146 146 47 97 147 147 48 98 148 148 49 99 149 149	\rightarrow		⊢	Н	_	⊢	⊢	╀	+	╀	⊢	1	⊢		_	Н	\vdash	4	-	-	-	-	4	-		\vdash	\vdash	4	Н	-	4	4	-	4
39 88 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149	_		⊢	\vdash	_	\vdash	⊢	+	+	+	+	ł	\vdash		_	\vdash	\vdash	\dashv	-	-	-	\dashv	4	-		\vdash	\vdash	4	\vdash	-	4	4	-	4
40 90 140 140 141 141 141 142 142 142 143 143 144 144 144 144 144 144 144 145 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146	-		⊢	Н	-	├-	⊢	╀	╀	╀	╌	1	-		-	Н	-	-	-	\dashv	-	4	4	-		H	\vdash	4	Н	-	-	-	-	\dashv
41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149			-	Н	_	\vdash	-	+	+	+	╀	1	-		_	Н	-	Н	-	\dashv	\dashv	\dashv	-	-		H	\vdash	\dashv	Н	-	-	-	-	\dashv
42 92 142 142 143 143 144 144 144 155 155 145 146 146 146 148 158 158 158 158 158 158 158 158 158 15	\rightarrow		-	\vdash	-	-	1-	+	┰	+-	+-	ł	-		-	\vdash	\vdash	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	-		\vdash	+	\dashv	\dashv	-	+	-	-	\dashv
43 93 143 144 144 145 145 145 145 146 147 147 147 148 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149	-		├-	\vdash	-	⊢	 −	+-	+-	+-	+-	ł	\vdash		-	\vdash	\vdash	\vdash	-+	\dashv	-	-	\dashv	\vdash		\vdash	\vdash	-	\dashv	-	-+	-+	-+	\dashv
44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149	-		\vdash	Н	-	Н	+	+	+	+	+	ł	\vdash			Н	Н	+	\dashv	\dashv	\dashv	+	\dashv	\vdash		Н	+	\dashv	+	\dashv	\dashv	+	\dashv	\dashv
45 95 145 46 47 97 147 48 98 148 99 99 149	-		\vdash	Н		Н	+	1	+	+	+	ł	1		_	Н	Н	\forall	\dashv	\dashv	\dashv	+	\dashv	\vdash		Н	Н	\dashv	\forall	\dashv	_	\dashv	\dashv	\dashv
46 95 146 147 47 97 147 48 98 148 99 149	-		\vdash	Н		\vdash	+	1	+	+	+	ł	—		_	Н	Н	\forall	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\vdash		Н	+	\dashv	\vdash	\dashv	_	+	+	\dashv
47 97 147 48 98 148 49 99 149 149	_		\vdash	Н	_	Н	+	+	+	+	+	i	\vdash		_	Н	\vdash	\forall	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	-	\vdash		Н	+	┪	\forall	\dashv	\dashv	$^+$	_	\dashv
48 98 49 148 149 149			\vdash	Н			\vdash	1	1	+	+	1				Н		\forall	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\vdash		Н	\vdash	┪	\forall	-	_	-	_	\dashv
49 99 149	\rightarrow		\vdash	Н			t	t	$^{+}$	t	t	1				\vdash	\vdash	\vdash	_	\dashv	_	7	_			\vdash	\vdash	╛	\vdash	1	_	-	_	\dashv
	_		\vdash	Н		Н	†	$^{+}$	$^{+}$	$^{+}$	t	1				Н	\vdash	\forall	_	\dashv	7	\dashv	_			Н	\vdash	╛	\forall	7	_	\dashv	_	Ⅎ
			Т	П		П	t	t	т	T	t	1				Н		\dashv	7	\neg	7	7	_				\vdash	╛	\dashv	7	_	7	_	⊣